

Muster-Leistungsbeschreibung

0901

Injektionsmörtel

Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55 , 49624 Lönigen, www.remmers.com

Positionen

- 1 Rissbereich reinigen und entstauben.
Ggf. unter Einsatz einer Rundschleifmaschine mit
Diamant- schleifteller, um eine vorliegende
Altbeschichtung oder labile Teile sowie
Verschmutzungen restlos zu entfernen. Der
Schleifstaub ist mittels Industriestaubsauger
aufzufangen. Rissbereich mittels öl- und
wasserfreier Druckluft
vorsichtiges Ausblasen.

_____ m

*** Grundposition ZZ 001.0

- 2 Bohrung gemäß verwendetem Packer und
vorher festgelegter Packeranordnung herstellen.
Säubern des Bohrloches mit ölfreier Druckluft bzw.
Durch Absaugen mittels eines
Industriestaubsaugers.
Einschlagen des Bohrpackers für mineralische
Füllstoffe.
Schlagpacker:
- Remmers Lamellenschlagpacker 14x95 mm <4526>
- Remmers Lamellenschlagpacker 18x105 mm <4524>
- Remmers Setzwerkzeug (4533)

Bauteil: _____

Packerabstand: _____ m

Packeranordnung im Wechsel links und rechts des
Rissverlaufs

Verbrauch:

Remmers Lamellenschlagpacker 14x95 mm <4526>

Remmers Lamellenschlagpacker 18x105 mm <4524>

Remmers Setzwerkzeug 14 mm <4523>

_____ Stk

Muster-Leistungsbeschreibung 0901

Injektionsmörtel

Positionen

3 *** Alternativposition ZZ 001.1

Aufkleben von Klebepackern für mineralische Füllstoffe auf den vorbereiteten Rissbereich gemäß vorher festgelegter Packeranordnung mit dem schnell erhärtenden, untergrundtoleranten, lösemittelfreien, 2-komponentigen Reaktionsharz Remmers Epoxy MT 100 unter Zugabe von Remmers Stellmittel ADD TX Neu zur Herstellung der Spachtfähigkeit.

Vor Aufkleben des Remmers Klebepackers einen Stahlstift mittig in den Riss setzen und Packer mittels Werkzeug Remmers Klebfix mittig auf den Riss kleben. Vor Aufschrauben des Verschlussstücks Stahlstift entfernen.

Bauteil: _____

Packerabstand: '.....' m

Verbrauch:

Remmers Klebepacker mit Außengewinde <4525>

Remmers Klebfix <4534>

ca. 1kg/l Remmers Epoxy MT 100 <0936>

anteilmäßig - je nach Bedarf:

Remmers ADD TX Neu <0949>

(je nach Anwendung und Bindemittelbasis ca. 0,3 - 3 M-% bezogen auf das Bindemittel)

Remmers Verschlussstück <4522>

_____ Stk _____ nur Einh.-Preis

4 *** Bedarfsposition ohne GP

Verdämmen des Rissverlaufs mit dem schnell erhärtenden, untergrundtoleranten, lösemittelfreien, 2-komponentigen Reaktionsharz Remmers Epox MT 100 unter Zugabe von Remmers Stellmittel ADD TX Neu zur Herstellung der Spachtfähigkeit.

Breite: 5 - 6 cm

Schichtdicke: ca. 3 mm

Bauteil: _____

Verbrauch:

ca. 1kg/l Remmers Epoxy MT 100 <0936>

anteilmäßig - je nach Bedarf:

Remmers ADD TX Neu <0949>

(je nach Anwendung und Bindemittelbasis ca. 0,3 - 3 M-% bezogen auf das Bindemittel)

_____ m _____ nur Einh.-Preis

Muster-Leistungsbeschreibung 0901
Injektionsmörtel

Positionen

5 Kraftschlüssiges Füllen von Rissen im Beton, die nicht auf Korrosion der Bewehrung zurückzuführen sind, durch Injektion mit der ultrafeinen, sulfatbeständigen, 2-Komponenten Zementsuspension Remmers ICS 2K, einschl. aller vorbereitenden, begleitenden und nach der Injektion erforderlichen Arbeiten, um die Bauteiloberfläche entsprechend der ausgeschriebenen Instandsetzungsmaßnahme überarbeiten zu können.
 Die Risse sind vollständig zu füllen.
 Abrechnung nach Risslänge.

Bauteil: _____
 Bauteildicke: _____ cm
 Rissbreite : ca. _____ mm

Die Injektionsarbeiten sind zu dokumentieren.

Verbrauch:

ca. 1,8 kg/l Hohlraum Remmers ICS 2K <0476>

_____ kg _____

6 Zulage zur Vorposition für nachgewiesenen Mehrverbrauch an Injektionsmaterial

_____ kg _____

*** Grundposition ZZ 002.0

7 Nach Aushärtung des Injektionsharzes Bohrpacker ausbauen, ggf. Entfernen der erhärteten Verdämmung im Rissbereich. Betonoberfläche reinigen und Bohrlöcher mit dem kunststoffmodifizierten PCC-Schnellreparaturmörtel Remmers Betofix R2 verschließen.

Verbrauch:

1,4 kg/l Hohlraum Remmers Betofix R2 <1093>

_____ m² _____

*** Alternativposition ZZ 002.1

8 Nach Aushärtung des Injektionsharzes Klebepacker ausbauen, Entfernen der erhärteten Verdämmung im Rissbereich. Betonoberfläche reinigen.

_____ m² _____ nur Einh.-Preis